

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
28. April 2005 (28.04.2005)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
PCT WO 2005/037501 A2

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: B26D 7/06

(72) Erfinder; und

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/011668

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): MUELLER, Peter [DE/DE]; Steufzger Strasse 6, 87435 Kempten (DE). BOCHTLER, Alois [DE/DE]; Hauptstrasse 3, 87743 Egg (DE). MAIER, Wilfried [DE/DE]; Hochvogelweg 17, 87463 Dietmannsried (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
15. Oktober 2004 (15.10.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(74) Anwälte: WOLFF, Felix usw.; Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln (DE).

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 48 657.7 15. Oktober 2003 (15.10.2003) DE
103 53 114.9 12. November 2003 (12.11.2003) DE

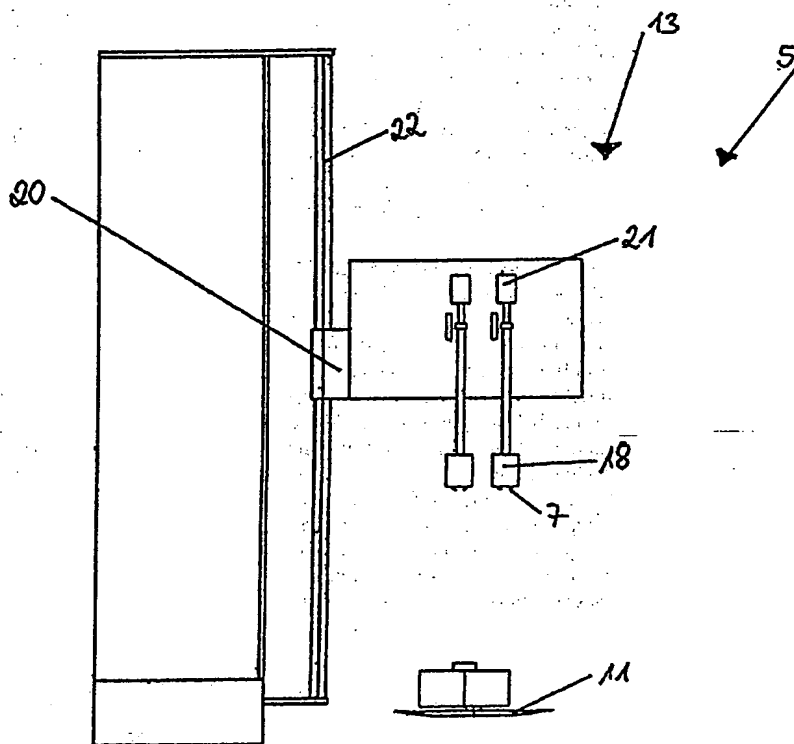
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): CFS KEMPTEN GMBH [DE/DE]; Römerstrasse 12, 87437 Kempten (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR SLICING FOOD BARS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELRIEGELN



(57) Abstract: The invention relates to methods for simultaneously slicing at least two food bars which are delivered to a knife. The invention further relates to a device for separating slices of food, a means for artificially lengthening product bars, particularly food bars, in an axial direction, and a corresponding slicing device.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft Verfahren zum gleichzeitigen Aufschneiden von mindestens zwei einem Messer zugeführte Lebensmittelriegel. Des weiteren betrifft die vorliegende Erfindung eine Vorrichtung zum Abtrennen von Lebensmittelscheiben sowie ein Mittel zur künstlichen Verlängerung von Produktstangen, insbesondere Lebensmittelriegeln, in axialer Richtung und eine entsprechende Aufschneidevorrichtung.

WO 2005/037501 A2

BEST AVAILABLE COPY